

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



528958

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
29. Juli 2004 (29.07.2004)

PCT

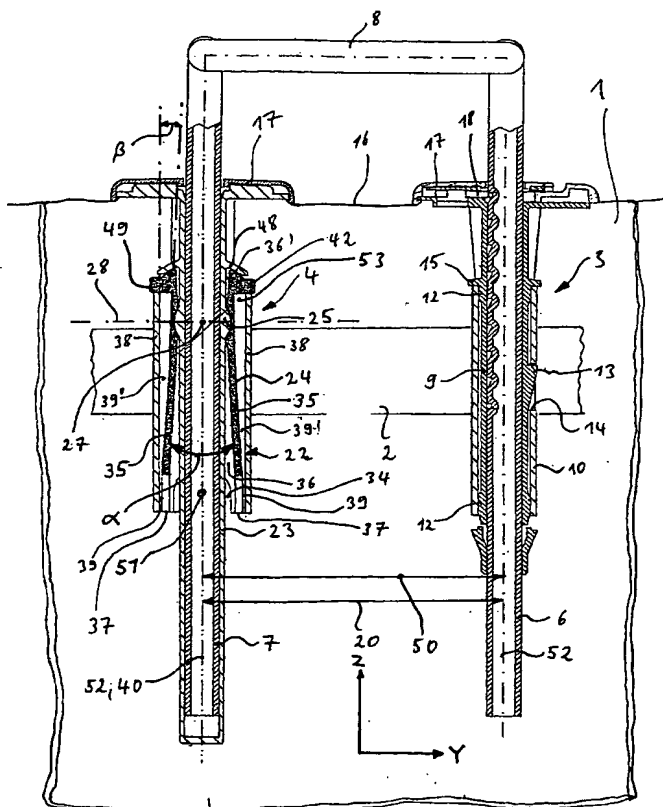
(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2004/062963 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation⁷: B60N 2/48
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/000129
- (22) Internationales Anmeldedatum:
12. Januar 2004 (12.01.2004)
- (25) Einreichungssprache: Deutsch
- (26) Veröffentlichungssprache: Deutsch
- (30) Angaben zur Priorität:
103 00 832.2 10. Januar 2003 (10.01.2003) DE
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): ALFMEIER PRÄZISION AG [DE/DE]; Baugruppen und Systemlösungen, Industriestr. 5, 91757 Treuchlingen (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): EBBESKOTTE, Ulrich [DE/DE]; Clauseweg 23, 75382 Neuhengstett (DE). KRAFT, Dieter [DE/DE]; Untere Hauptstrasse 3, 91799 Langenaltheim (DE).
- (74) Anwalt: MÖRTEL & HÖFNER; Blumenstrasse 1, 90402 Nürnberg (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: FASTENING DEVICE FOR THE HEADREST OF A VEHICLE SEAT

(54) Bezeichnung: BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR DIE KOPFSTÜTZE EINES FAHRZEUGSITZES



(57) Abstract: The invention relates to a fastening device for the headrest of a vehicle seat, comprising two fixtures which are spaced apart in the transversal direction (Y) of the seat and guide two rods (6, 7) that support the headrest so as to be able to adjust the height thereof. Said fastening device encompasses a fixture comprising a first guiding sleeve (23) that receives and slidingly directs a support rod (7), and a support (24) which is guided on the frame (2) of the vehicle seat so as to be movable in the transversal direction (Y) of the seat, and on which the guiding sleeve (23) is mounted so as to be pivotable about a first swivel pin (27) extending in the longitudinal direction of the seat (X).

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft eine Befestigungsvorrichtung für die Kopfstütze eines Fahrzeugsitzes mit zwei in Sitzquerrichtung (Y) beabstandeten Halterungen zur höhenverstellbaren Führung zweier die Kopfstütze tragenden Tragstangen (6, 7). Sie umfasst eine Halterung (4) mit einer ersten, eine Tragstange (7) im Sinne einer Gleitführung aufnehmenden Führungshülse (23), und einen am Sitzgestell (2) des Fahrzeugsitzes in Sitzquerrichtung (Y) beweglich geführten Träger (24), an dem die Führungshülse (23) um eine in Sitzlängsrichtung (X) verlaufende erste Achse (27) schwenkbar gelagert ist.

WO 2004/062963 A1